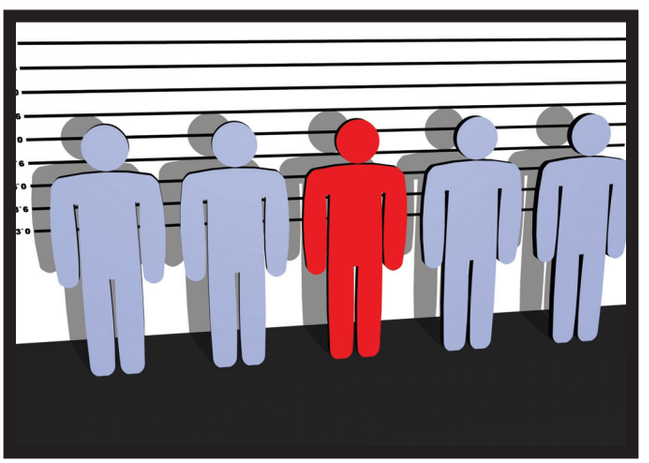
62-67 Sujet profiling 2+4 18/05/10 16:21 Page 62

PROFILING
MODE D'EMPLOI

Au poker, si certaines informations sont à la disposition de tous (position, montant des tapis...), d'autres sont à jamais inconnues (les cartes de vos adversaires). Mais il existe une dernière catégorie d'informations qui peut faire la différence. Ces infos, ce sont les logiciels de tracking qui vous les offrent. Mais encore faut-il savoir les utiliser correctement pour en tirer un avantage au cours de vos parties...



Au poker, pour s'offrir les meilleures chances de succès à la table, il faut commencer par bien se connaître soi-même de façon à savoir identifier ses forces et ses faiblesses pour, par la suite, être en mesure de les corriger. Il faut aussi savoir décrypter les autres, savoir lire les tells ou déterminer le moment propice pour placer un bluff. Mais toutes ces informations livrées en vrac ne sont rien, elles ont besoin d'un catalyseur pour être exploitables. Au poker, ce catalyseur existe, ce sont les statistiques. En observant vos adversaires en temps réel et en analysant leur jeu, vous apprendrez déjà beaucoup, mais en ligne les informations sont, en apparence, beaucoup plus limitées que si vous jouiez en live. En apparence seulement, car en réalité une partie online offre de nombreuses opportunités que vous ne retrouveriez pas en live. Pour commencer, internet est un média qui va vous permettre d'amasser quantité d'informations statistiques sur vos adversaires et leur façon de jouer. Encore vous faut-il disposer des bons outils. Et c'est d'ailleurs pourquoi vous avez couru vous acheter un logiciel de tracking. Grand bien vous en prenne ! Oui mais voilà, c'est bien beau d'avoir investi dans l'achat d'un logiciel de type "tracker", mais encore faut-il être capable de s'en servir correctement, c'est-à-dire être capable d'identifier et d'interpréter les informations vraiment importantes. Cet article ne vise pas l'exhaustivité, mais il vous livrera un assez bon aperçu de ce que vous autorise potentiellement ce type de logiciels.

« Internet est une mine d'informations statistiques... »

La première question que vous devez vous poser avant d'installer un tracker sur votre PC est : ai-je le droit d'utiliser ce logiciel sur mon site de poker en ligne préféré. A priori la réponse est oui, mais pensez tout de même à vérifier au cas par cas, car tous les sites n'exercent pas en la matière la même politique. En général, seuls les logiciels qui prennent des décisions à votre place ou qui vous donnent des consignes assez précises sont interdits. Les autres, et notamment ceux dont vous aurez entendu parler dans ces pages, sont la plupart du temps, parfaitement autorisés. Le logiciel que je vous recommanderais en priorité est Poker Office, pour sa simplicité d'utilisation et son efficacité. Comme on l'a vu, ce type de logiciel collecte pour vous des informations en général invisibles ou tout du moins difficiles à compiler manuellement. Disons pour simplifier qu'il vous aide à regagner online, l'avantage que vous auriez en live où vous auriez tout loisir d'observer pour de vrai vos adversaires. La première étape pour tirer pleinement avantage de Poker Office est de configurer correctement son Hud (l'option qui permet d'incruster directement des statistiques sur les tables que vous jouez). Pour ce faire, vous ne devez retenir que les statistiques clés dont voici les trois principales :

Le nombre de mains jouées

Ce chiffre vous indique notamment la fiabilité des statistiques que vous avez collectées grâce à votre logiciel de tracking.

62-67 Sujet profiling 2+4 18/05/10 16:21 Page 63

par Kaiser Oitson

Le VPIP détermine le profil de votre adversaire

Plus le nombre de mains jouées par votre adversaire est élevé, plus la base de données est large et donc plus les statistiques sont fines, ce qui signifie que vous pouvez leur accorder du crédit. Si vous n'avez observé qu'une dizaine de mains, il est trop tôt pour coller une étiquette à un joueur.

Le pourcentage VP$IP

VPIP est un anglicisme qui signifie "Voluntary Put (money) In Pot", il s'agit donc du nombre de mains au cours desquelles votre adversaire a volontairement payé pour aller voir un flop. C'est notamment cette statistique qui doit être prise en compte pour déterminer si vous avez affaire à un joueur large ou a un joueur serré. En général, on considère qu'au-delà de 30% le joueur est large. Au-delà de 50%, c'est soit un donk, soit Gus Hansen, alors méfiez-vous quand même.

Le pourcentage PFR

Ici, l'acronyme PFR signifie "Pre Flop Raise". Ce chiffre vous indique donc en un clin d'œil le pourcentage de mains que votre adversaire juge bon de relancer avant d'aller voir le flop. Vous l'avez compris, ce chiffre mesure en fait le facteur d'agressivité préflop de votre adversaire.

Au poker, obtenir un "read" sur un joueur est un énorme avantage au moment de prendre une décision du type : suivre, relancer, se coucher. Et c'est là tout l'intérêt de ces trois statistiques. Combinées entre elles, elles doivent vous permettre d'approximer le profil de vos adversaires. Par exemple, imaginons que vous hésitiez à sur-relancer un joueur qui vient lui-même de relancer en mauvaise position. Vous n'avez aucun souvenir du style de ce joueur, mais votre tracker se souvient de tous ses mouvements pour vous. Et au-dessus de son avatar, vous voyez s'afficher en gras la ligne suivante : 15/0/0…

Maintenant vous savez que votre "client" n'a toujours pas été voir un flop en 15 mains. Pas étonnant que vous n'ayez aucun souvenir de lui, il s'agit d'un adversaire plutôt discret ! Dans ces conditions, même si 15 mains ne constituent pas vraiment un échantillon représentatif, peut-être feriez-vous mieux d'accorder un peu de crédit à sa relance. Dès lors, votre meilleur move ici est très certainement de vous coucher.

Comment exploiter ces données en cours de jeu ?

Ce sera l'objet d'une série de trois articles réalisés par Yohann Aubé, coach sur le site Poker Académie et spécialiste du genre. Et cela commence d'ailleurs dès maintenant (pages suivantes) avec le premier volet de la série "Traque sur internet"…

DEFINIR UN RANGE DE MAINS

Vous êtes en pleine session 6-handed (table de 6 joueurs) face à un adversaire X dont les principales statistiques après près d'un millier de mains observées sont les suivantes :

Position	Nombre de mains	% VP$IP	% PFR
Bouton	875	28,80	22,17
SB	859	39,70	14,95
BB	862	25,99	9,98
UTG	430	26,05	19,07
UTG+1	**711**	**20,96**	**14,91**
Cut-Off	826	25,67	20,82

Mise en situation :

Votre adversaire limpe en position UTG+2, comment estimer le plus finement possible le genre de main qu'il peut détenir ?

Pour résoudre ce problème vous devez procéder par étapes :

-1. En utilisant Poker Stove, déterminez quelles sont les 15% des mains de départ les meilleures (soit son PFR 14,91%)

-2. Déterminez ensuite dans une nouvelle fenêtre Poker Stove les 21% des meilleures mains de départ (soit son VPIP 20,96%)

-3. Comparez les deux échantillons. En les soustrayant vous obtenez une bonne approximation du range de main avec lequel il limpera dans cette position

Résultats :

En violet apparaît le différentiel - auquel vous pourrez rajouter toutes les petites paires. Et voilà, vous avez un échantillon assez réaliste de ce qu'il peut avoir pour limper dans cette position étant données ses stats.

AA AKs AQs AJs ATs A9s A8s A7s A6s A5s A4s A3s A2s
AKo KK KQs KJs KTs K9s K8s K7s K6s K5s K4s K3s K2s
AQo KQo QQ QJs QTs Q9s Q8s Q7s Q6s Q5s Q4s Q3s Q2s
AJo KJo QJo JJ JTs J9s J8s J7s J6s J5s J4s J3s J2s
ATo KTo QTo JTo TT T9s T8s T7s T6s T5s T4s T3s T2s
A9o K9o Q9o J9o T9o 99 93s 97s 96s 95s 94s 93s 92s
A8o K8o Q8o J8o T8o 98o 88 87s 86s 85s 84s 83s 82s
A7o K7o Q7o J7o T7o 97o 87o 77 76s 75s 74s 73s 72s
A6o K6o Q6o J6o T6o 96o 86o 76o 66 65s 64s 63s 62s
A5o K5o Q5o J5o T5o 95o 85o 75o 65o 55 54s 53s 52s
A4o K4o Q4o J4o T4o 94o 84o 74o 64o 54o 44 43s 42s
A3o K3o Q3o J3o T3o 93o 83o 73o 63o 53o 43o 33 32s
A2o K2o Q2o J2o T2o 92o 82o 72o 62o 52o 42o 32o 22

AA AKs AQs AJs ATs A9s A8s A7s A6s A5s A4s A3s A2s
AKo KK KQs KJs KTs K9s K8s K7s K6s K5s K4s K3s K2s
AQo KQo QQ QJs QTs Q9s Q8s Q7s Q6s Q5s Q4s Q3s Q2s
AJo KJo QJo JJ JTs J9s J3s J7s J6s J5s J4s J3s J2s
ATo KTo QTo JTo TT T9s T8s T7s T6s T5s T4s T3s T2s
A9o K9o Q9o J9o T9o 99 93s 97s 96s 95s 94s 93s 92s
A8o K8o Q8o J8o T8o 98o 88 87s 86s 85s 84s 83s 82s
A7o K7o Q7o J7o T7o 97o 87o 77 76s 75s 74s 73s 72s
A6o K6o Q6o J6o T6o 96o 86o 76o 66 65s 64s 63s 62s
A5o K5o Q5o J5o T5o 95o 85o 75o 65o 55 54s 53s 52s
A4o K4o Q4o J4o T4o 94o 84o 74o 64o 54o 44 43s 42s
A3o K3o Q3o J3o T3o 93o 83o 73o 63o 53o 43o 33 32s
A2o K2o Q2o J2o T2o 92o 82o 72o 62o 52o 42o 32o 22

62-67 Sujet profiling 2+4 18/05/10 16:21 Page 64

TRAQUE SUR INTERNET

PREMIÈRE PARTIE

Les statistiques font partie de l'arsenal du joueur de poker moderne, et à plus forte raison du multi tableur. Une bonne utilisation ainsi qu'une corrélation de celles-ci vont vous permettre de prendre des décisions plus efficaces et par conséquent, EV+, c'est à dire bénéfique sur le long terme. C'est ce que je me propose de mettre en lumière à travers cette série d'articles...

62-67 Sujet profiling 2+4 18/05/10 16:21 Page 65

par Comotyelavinia

POKER ACADEMIE

Nous allons donc voir au cours des 2 exemples suivants quelles statistiques ont été utilisées pour prendre nos décisions tout au long du coup. Il s'agit de la même main, disputée en ligne avec un de mes élèves, mais j'ai arbitrairement changé les statistiques de notre adversaire pour mettre en exergue leur influence sur nos prises de décision, indépendamment de nos cartes et du board.

Exemple 1 :

Nous sommes assis à une table NL50 de 6 joueurs cavés max ($50), à l'exception du BB qui possède un tapis de $40.

Nous relançons préflop à $1.50 depuis le Cut Off avec une paire de Valets en mains.

Le Bouton call. Le BB call et le pot fait 4,75$.

Le Flop donne : 10♣-8♥-6♠, BB check. Nous faisons notre CBet (continuation bet) à 3,50$, le Bouton se couche, mais le BB call (pot=$11,75).

Le Turn est le 3♦, Vilain (BB) check, nous envoyons un second barrel à 9$, Vilain call (pot=$29,75).

La River est le 9♣, et Vilain ouvre à tapis, nous nous couchons.

Intéressons nous tout d'abord aux statistiques de Vilain.

Son **VPIP est de 61%**, c'est-à-dire qu'il rentre environ 2 fois sur 3 dans un coup, ce qui est assez énorme.

Son **PFR est de 10%**, c'est-à-dire qu'il ne relancera préflop que 10% de ses mains, ce qui pour le coup est assez peu.

Son **taux de 3bet est de 3%**, c'est-à-dire qu'il ne relance qu'avec des premiums.

Son **taux de squeeze est lui aussi de 3%**.

Tout ceci sur **300 mains observées**.

Nous avons donc affaire à un joueur large et passif. Sa range de mains sur ce flop est donc assez étendue. Elle va être composée de pockets paires jusqu'à 10-10 (au dessus, il aurait squeezé étant données ses stats), de broadways (main composée de deux figures), de toutes les cartes assorties et de tous les connecteurs supérieures à 6-4o.

Intéressons-nous à son AF et son %agg.

L'AF de Vilain (flop/turn/river) est : 1/0.5/0.1

« En ligne, c'est sur les stats que s'appuie votre lecture »

L'AF est le ratio mesurant l'agressivité de l'action utilisée par Vilain. Un joueur avec un AF élevé va beaucoup relancer, va attaquer la plupart des pots. Ici un AF de 1 au flop, 0.5 à la turn et 0.1 river montre que le joueur va plus souvent checker et payer.

De plus, le %agg (flop/turn/river) de Vilain est le suivant : 15/7/3

Le %agg se traduit par le nombre de fois ou Vilain va agresser chaque street. Dans cet exemple, le joueur agressera 15% du temps au flop, 7% au turn et seulement 3% du temps à la river.

Nous pouvons donc en déduire que notre adversaire est très passif postflop, ce qui correspond parfaitement à son image de joueur large et passif.

Mais revenons à notre main. Sur ce flop, notre main domine la range notre adversaire. En effet, seules 7-9, 10-10, 8-8, 6-6, 10-8, 10-6 et 6-8 nous battent, soit un total de 7 combinaisons. Nous misons donc assez fort ce flop pour value.

Vu le profil de Vilain, celui-ci peut nous caller avec any pair, any draw, any pair + draw, "air" (rien). Dans les mains payées qui nous battent, nous retrouvons les 7 combinaisons précédentes.

Le Turn est une bonne carte puisqu'elle n'entre quasiment pas dans le range de Vi-

LES STATISTIQUES CLÉS

Stats	Ex.	Interprétation
VPIP	24	(Voluntary Put In Pot) C'est le pourcentage de mains dans lesquelles un joueur rajoute de l'argent pour aller voir le flop (hors grosse blind).
PFR	9	(Pre Flop Raise) C'est la fréquence de relance préflop de votre adversaire.
3bet	4	% de pots surrelancés préflop
Squeeze	1,4	Fréquence de surrelance suite à une relance initiale + un call d'un autre adversaire
%agg	38	% de mises sur chaque street
AF	5	Facteur d'agression postflop, un fort taux se traduit par des actions plus agressives (raise Cbet)
%CR	27	% de check raise au Flop
%Fold Cbet	69	Cet indice mesure la fréquence à laquelle un joueur va jeter ses cartes après avoir subi un Continuation Bet.
%FoldCbetTurn	59	Il s'agit du % de fold face à un Continuation Bet au turn, autrement dit le % Fold en cas de second barrell
% donk bet flop	7,5	% de mises au Flop hors de position, alors que nous ne sommes pas l'agresseur initial
W$SD	48	(Won at Showdown) Le pourcentage de mains gagnantes à l'abattage

62-67 Sujet profiling 2+4 18/05/10 16:21 Page 66

LES OUTILS

Trois logiciels dominent le micro marché des trackers. Voici leurs principales caractéristiques...

POKER TRACKER

Version 3.0

Licence : à partir de 44,99$

Il est historiquement le premier arrivé sur le marché. Un logiciel très fiable, doté des meilleures fonctionnalités et qui a déjà fait ses preuve auprès de dizaines de milliers de joueurs.

www.pokertracker.com

POKER OFFICE

Version 5.0

Licence : 99$/an

Poker Office a su dépoussiérer le genre en rendant son logiciel plus intuitif et plus ergonomique. Son gros point fort est sans aucun doute son HUD intégré qui affiche en temps réel une foule d'informations sur vos tables.

www.pokeroffice.com/fr

HOLD'EM MANAGER

Version 1.07

Licence : à partir de 54,99$

Dernier arrivé sur le marché, Hold'em Manager n'a pas grand chose à envier à ses concurrents. A noter qu'il existe en deux versions. Une version petites limites pour les débutants (55$) et une version high stakes plus fouillée et plus aboutie (80$).

www.holdemmanager.net

lain. Nous pouvons penser que ce dernier aurait quand même couché préflop ou au flop une main comme T-3, 8-3, 6-3.

Nous misons donc toujours assez fort pour value et nous sommes de nouveau payé.

Nous pouvons enlever désormais "Air" de la range de Vilain.

La River est une mauvaise carte puisqu'elle entre dans la range de mains de notre adversaire. Lorsque Vilain ouvre à la River, le fold devient obligatoire vu son AF et son %agg. En effet, un joueur avec de telles statistiques ne bluffera presque jamais à la River.

Ici, il est clair que Vilain checkerait sûrement une double paire, un brelan, ou encore la top paire. Avec ce donk bet, nous ne pouvons voir notre adversaire que sur la quinte. Vilain montre d'ailleurs son jeu et dévoile 8-7s.

Grâce aux statistiques et à la combinaison de celles-ci, nous avons pu passer d'une décision peu évidente pour un joueur débutant, à une décision logique et moins coûteuse : nous coucher.

Nous verrons dans l'exemple suivant comment nous pouvons passer d'un " fold" évident à un snap call" facile, tout cela grâce aux stats.

« Avec les stats une décision peu évidente devient logique »

Exemple 2 :

Le contexte est identique à celui de notre premier exemple et l'action est la même tout au long du coup, à deux nuances près. D'une part le board est légèrement différent car il est connecté en plus par une possibilité de tirage couleur. Ensuite notre adversaire affiche cette fois des stats bien différentes : Vilain affiche un VPIP de 45%, un PFR de 25%, un %3bet de 10 et un % de squeeze de 8.

Selon ces stats, la range de mains de notre adversaire ne sera pas composée de Pocket Paires intermédiaires ou de cartes supérieures aux nôtres, car il aurait alors certainement squeezé préflop.

Sa range de mains va donc être composée

62-67 Sujet profiling 2+4 18/05/10 16:21 Page 67

de cartes assorties, de connecteurs et peut-être de petites paires servies.
Au niveau des stats postflop, nous retrouvons un joueur assez agressif avec un AF de 3/1/7, un %agg de 20/10/50, %Fold-to-CB de 35, un %Fold-to-Cbet-turn de 20%, un %check-raise de 20 et zéro pointé en %donk-bet-flop.
Suite à son check-call au flop, nous pouvons en conclure que Villain ne possède pas de brelan, de double paire, d'overcards avec tirage couleur. En effet, vu son % de check-raise ainsi que son %agg et son AF, celui-ci nous aurait relancé sur ce board avec de telles mains et peut-être aussi avec "Air" pour équilibrer sa range de mains.
Nous pouvons en conclure que Vilain possède peut-être une paire intermédiaire avec tirage quinte, une bottom paire, une paire avec un mauvais tirage couleur et peut-être toujours "Air".
A la turn, le joueur n'est pas plus agressif. Cette brique est parfaite pour un second barrell pour value face à ce genre de profil. Nous sommes une nouvelle fois payé, ce qui n'est pas étonnant vues ses stats.
La River est une scary card, puisqu'elle complète certains tirages quinte.
Seulement ici, Vilain possède un pourcentage d'agression très élevé à la River. Il va donc se servir énormément des scary cards pour faire folder ses adversaires.
Dans notre processus de raisonnement, nous avons donc un range assez précis de ses mains, des tirages ratés, des quintes, une paire et peut-être "Air".
Seule une quinte nous bat ici, soit des mains comme 9-7, 8-7, 6-7, peut-être 10-7. Ce qui ne fait que 4 combinaisons.
S'il avait eu double paire River, 8-9, 9-6, 10-9, il aurait plus probablement checké et snap call un shove de notre part.
Sa range de mains est donc clairement polarisée : soit son jeu est très faible, soit il détient les "nuts".
Etant donné que Vilain possède une plus grande part de "Air" que de "nuts" dans sa range, le snap call devient EV+.
Résultat : Nous payons et Vilain retourne cette fois 6-4s pour une bottom paire et un tirage couleur manqué.
Si nous utilisons PokerStove afin de calculer l'équité de notre main face à la range de mains sur laquelle nous mettons Vilain à la river, nous obtenons le résultat suivant :
Range de Hero (Paire de Valets) : 63%
Range de Vilain (tirages manqués, quintes, paires, Air) : 37%
Autrement dit, nous sommes devant lui environ 2 fois sur 3.
Ici la cote donnée par Vilain est de 3,2 contre 1 environ, c'est-à-dire qu'il suffit que notre call soit bon 30% du temps pour que le move soit EV+. Suite à ces calculs, nous en concluons qu'il s'agit cette fois d'un easy call river, tout cela grâce aux statistiques collectées sur notre adversaire...

« Poker Stove est un bon complément aux trackers »

A PROPOS DE L'AUTEUR...

Yohann Aubé, plus connu en ligne et sur les forums Poker Académie sous le pseudo de "Comotyelavinia", joue au Texas Hold'em depuis un peu plus de trois ans. Joueur gagnant à la NL1000, Yohann donne des cours aux aspirants pros. Pur spécialiste du cash game short handed, il se démarque par sa grande capacité d'analyse. Spécialiste reconnu des trackers (Yohann utilise Hold'em Manager), il excelle dans l'exploitation des statistiques de jeu de ses adversaires. En dehors du poker, Yohann est étudiant en école supérieure de commerce. Une fois ses études achevées, il envisage de passer pro. Depuis quelques mois, il joue d'ailleurs davantage en tournoi, avec de bons résultats à la clé. A ce train là, il ne devrait pas rester longtemps sans sponsor...